

Diagnosi ADAS

RCCS 3 EVO: semplice, preciso e sicuro



Per la calibrazione di radar, lidar, telecamere e sensori, TEXA ha progettato e ingegnerizzato RCCS 3 EVO, una soluzione top di gamma.

La versione EVO garantisce ampie possibilità di utilizzo in quanto ancora più semplice, veloce e precisa. Può essere impiegata anche in modalità ad allineamento ottico.

I distanziometri Bluetooth®, in grado di comunicare direttamente con il software IDC6, garantiscono il corretto posizionamento della struttura tramite una procedura guidata. Grazie alla grande praticità d'uso e alla precisione del sistema RCCS 3 EVO è possibile intervenire in massima sicurezza in modo ancora più veloce, semplice ed efficace garantendo il risultato finale e la massima sicurezza sia per il conducente che per chi effettua le calibrazioni.

Le soluzioni ADAS di TEXA possono essere usate in combinazione con gli altri dispositivi opzionali, per intervenire in modo completo su ulteriori sistemi elettronici di assistenza alla guida, tra cui:

- **ACS (All Around Calibration System)** consente di effettuare la **calibrazione delle telecamere a 360° e dei doppler**;
- **IR Calibration Target e Night Vision System** permettono la **calibrazione della telecamera a raggi infrarossi**;
- **Riflettore per radar blind spot** indispensabile per effettuare la calibrazione dei radar a ultrasuoni;
- **Simulatore Doppler** per calibrare il radar blind spot. Si tratta di un simulatore attivo che risponde alla frequenza generata dal radar posteriore dei veicoli;
- **Tappeti 360°** Kit componibile che consente di effettuare la taratura del sistema vista a 360°.

RCCS 3 EVO con Monitor

l'innovazione digitale per calibrare gli ADAS

RCCS 3 EVO con Monitor è equipaggiato con uno **schermo HD da 75 pollici, definizione 4K**, che offre sempre una visualizzazione ottimale dei pannelli, rispettando il rapporto di proporzione 1:1 in linea con le specifiche di ogni casa costruttrice. Inoltre, **non deforma né ridimensiona** le immagini degli stessi.

Grazie a un **Mini PC** integrato, RCCS 3 EVO si sincronizza perfettamente con il software IDC6 e i pannelli vengono selezionati e settati sul monitor senza possibilità di errore. I costanti **aggiornamenti software** mettono a disposizione, di volta in volta, nuovi veicoli ed eventuali nuovi pannelli, oltre a indispensabili **schede help** redatte per marca e modello. Così, l'utilizzatore ha la certezza di portare a termine le operazioni con la massima precisione, potendo contare su una straordinaria copertura.

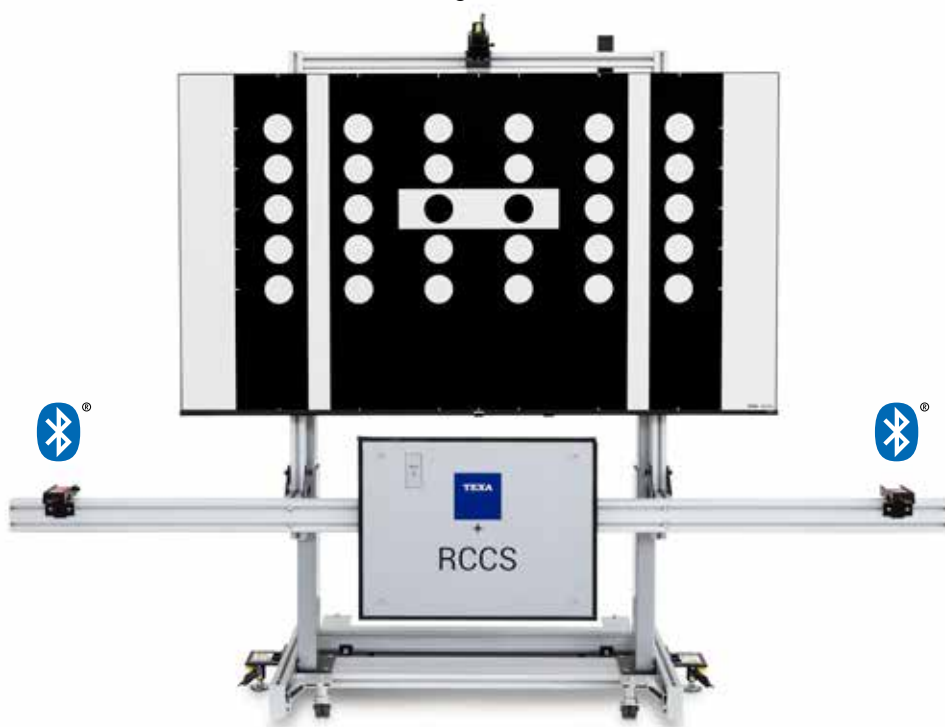


Monitor 75" 4K

Rapporto di proporzione 1:1
in linea con le specifiche
di ogni casa costruttrice

Mini PC
integrato

Robusto, e facile
da movimentare e regolare



Distanziometri
Bluetooth®





Molto performante anche con l'allineamento ottico

RCCS 3 EVO è disponibile anche nella modalità altamente performante **ad allineamento ottico**. Questa configurazione utilizza la tipologia di **aggrappi su pneumatico** ed è stata pensata per portare a termine tutte le operazioni su radar e telecamere in modo veloce e preciso.

Per l'allineamento del veicolo vengono impiegate due pratici **bersagli metallici**, sui quali sono indirizzati i laser dei **distanziometri** presenti sull'asse principale della struttura.

